

PRO-7AV Sistema de Bocinas 4 pulg. 2 Vías

Las bocinas PRO-7AV es un sistema de bocinas blindado magnéticamente, especialmente diseñado para no interferir con su televisor o monitor de computadora. Esto lo hace la mejor opción como una bocina del canal central para un sistema con surround sound, bocinas de audio/video, o simplemente como una bocina para un sistema computarizado de multimedia.

Su PRO-7AV es pequeño solamente en tamaño, ¡no en sonido! Usa la tecnología más reciente para las minibocinas para darla la calidad comparable a muchas otras bocinas de gran tamaño. Su elemento en el woofer de alta respuesta provee el mejor de los sonidos graves mientras que su tweeter tipo domo produce un sonido limpio y claro de los agudos. Su diseño acústico de precisión coincide con los elementos en la bocina y los materiales acústicos en su gabinete, resultando en una amplia y suave respuesta de frecuencia.

COLOCACION DE LAS BOCINAS

La posición y ubicación son vitales para los resultados requeridos de su sistema. La mejor ubicación como una bocina para el canal central en un sistema de surround

sound, es debajo o encima de su televisor/monitor.

Para un sistema estereofónico, coloque la bocina sobre una repisa colocada en las cercanías de una esquina de la habitación. Si es posible, coloque la orilla del sistema PRO-7AV a nivel con la orilla de la repisa. Para obtener mejores resultados, evite colocarlas en el piso.

Le recomendamos que reproduzca una amplia selección de música con la cual está usted familiarizado y experimente con la colocación de las bocinas hasta que encuentre la ubicación cuyos sonidos sean de su agrado.

La colocación de las bocinas estereofónicas pudiera tener su truco. Obtenga la mejor imagen estéreo, la distancia entre las bocinas deberá ser aproximadamente la misma que la distancia del área principal de audibilidad al centro entre las bocinas. Si la distancia entre las bocinas es muy grande, usted deberá escuchar "un hoyo" en el centro del sonido.

©1993 Tandy Corporation

Todos los Derechos Reservados.

Optimus y Radio Shack son marcas registradas utilizadas por Tandy Corporation.

CONEXIONES

Cuando haya colocado la bocina en su ubicación aproximada, mida la distancia de la bocina hacia el amplificador.

Use cable del calibre 18 para las distancias superiores entre las bocinas a 7.50 mts. Para una distancia más larga use el cable calibre 16.

Para ayudarle a conectar las terminales adecuadamente, un conector de cada par de cables ha sido marcado con una cintilla o protuberancia. Radio Shack le ofrece a través de sus tiendas los cables que cumplen con la mayor parte de las necesidades.

Usando la cinta o protuberancia en el cable de las bocinas como guía, conecte la terminal negativa (-) de la bocina en la terminal correspondiente en el amplificador que coincida con el canal derecho, izquierdo o central. Conecte la terminal (+) positiva de la bocina en la terminal positiva correspondiente del amplificador.

A este tipo de conexión se le conoce como fasamiento. Manteniendo sus bocinas en la fase apropiada es esencial para lograr una respuesta de tonos graves a su máximo y un buen funcionamiento.

1. Descubra el aislamiento de los extremos del cable usando una pinza.	
2. Haga presión sobre la muesca de la terminal negativa (-) de la bocina e inserte uno de los extremos. Suélte la muesca.	
3. Haga presión sobre la muesca en la terminal positiva (+) de la bocina e inserte el otro extremo del cable. Suélte la muesca. Si está usted instalando dos bocinas para estéreo, repita este proceso de conexión para la bocina derecha.	

USO DE LOS SOPORTES DE HULE



Se han provisto soportes auto-adhesivos de hule para ayudarle a evitar rayar sus muebles.

Encontrará dos tipos de soportes de hule. Use los más gruesos para el frente de la bocina (A) y los delgados para la parte posterior (B).

AJUSTE DE LA MARCA OPTIMUS

Usted puede ajustar la colocación del nombre OPTIMUS ya sea en forma horizontal o vertical. Jale el emblema y gírelo hasta que se bloquee.

INSTALACION DE LAS BOCINAS

Con el uso de un tornillo, usted podrá instalar la bocina directamente sobre un muro. Use un tornillo del número 10 o superior.



Usted podrá colocar las bocinas sobre un soporte (Cat. No. 40-2068 o 40-2069) o instalar el sistema en un vehículo, sobre cualquier pared, debajo de una repisa, o en el techo, usando un soporte especial (Cat. No. 40-2067). Siga las instrucciones provistas con cada soporte o ménsula.

MANTENIMIENTO

Su sistema de bocinas PRO 7 es un ejemplo de diseño y mano de obra superior. Las siguientes sugerencias le ayudarán a cuidar su sistema de bocinas para poderlas disfrutar durante años.

- Mantenga el sistema seco. Si se llegara a mojar, séquelo inmediatamente. Los líquidos contienen minerales que pudieran corroer los circuitos electrónicos.
- Manipule las bocinas con mucho cuidado. Dejarlas caer al piso pudiera dañar sus circuitos y gabinetes además de afectar su funcionamiento.
- Use y mantenga el sistema de bocinas bajo condiciones normales de temperatura. Las temperaturas extremas pudieran acortar la vida de los dispositivos electrónicos, dañar sus baterías y deformar o derretir sus partes plásticas.

- Mantenga el sistema de bocinas alejado del polvo y las grasas, ya que pudieran causar un desgaste prematuro de sus partes.
 - Limpie ocasionalmente el sistema de bocinas con un trapo húmedo para mantenerlas como nuevas. No use productos químicos, solventes o detergentes para limpiarlas.
- Modificar o alterar los componentes internos del sistema de bocinas pudiera causar un mal funcionamiento e invalidar su garantía. Si su sistema de bocinas no esta funcionando adecuadamente, llévelo a su tienda Radio Shack de la localidad para obtener ayuda profesional.

ESPECIFICACIONES

Respuesta de frecuencia	120-20,000
Capacidad de potencia	40 watts
Potencia máxima.....	80 watts
Impedancia	8 ohms
Complementos en la bocina	Woofer de 4 pulg de Alta respuesta, Tweeter de 1 pulg. tipo domo de Alta respuesta Rango extendido
Gabinete.....	Aluminio fundido
Dimensiones	180 mm x 113 mm x 111 mm
Peso	2.500 kgs
Accesorio.....	Soportes de hule

CURVA DE RESPUESTA DE FRECUENCIA